Index of Claims



Application No.

10/717,450

Examiner

Teresa J. Walberg

WANG ET AL

Applicant(s)

Art Unit

3742

√ -	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ì	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		_					J			
Cla		,			Dat	e			,	
Final	Original	9/27/04								
	1	V	_		t	1	T	T		
	1 2 3 4 5	1			T-	T	T	İ		1
	3	1								
	4	1								
		1			L					
	6 7	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \					_	L	_	
	7		_	_	ļ_	╄	1_	4_	-	
	8	V	_			╁	-	┼	-	
	9			H		\vdash	-	-	⊬	
	11			-	-	⊢	\vdash	-	⊢	⊢
	12		_	_	\vdash	 	┢	╁╌	╁	
	11 12 13					├	-		-	
	14		_	-	H	\vdash	├	1	\vdash	-
	14 15			_	-				-	
	16							T	-	
	17	,							ļ	
	18					T				
	19 20									
	20									
	21									
	22 23 24 25				_	_	L	<u> </u>	_	
	23				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	24			_	_	-		├	_	
	26		-	_	_			ļ		
	27			_		 —	_	 	-	-
	27 28	\vdash	\dashv			-				
	29		\dashv		-		-	\vdash	-	
	30					-		_		
	31									Н
	32									
	33									
	34									
	35	_	_				<u>_</u> _	_		
	36	_	[_			_			
	37			_				ļ		_
	38 39		\dashv	\dashv		_				
	40	-+		-		_				\dashv
	41	-	-		_					\dashv
	42	+	+		-	H			-	-
\neg	43	\dashv	+							\dashv
	44	\neg	┪							_
	45	\dashv	7						\Box	\dashv
	46	_†								\exists
	47									
	48									
\Box	49	\Box								
	50	\perp								

E E	Cla	aim	Т				Da	le			
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	1	H	Т	T	T	T	Ť	T	T	T-
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	riginal									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		ı	_	_	\perp	L	<u> </u>	1	ļ	<u> </u>	
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51	╄	-	1_	4_	4_	1_	1	-	 _
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52	-	_	\perp	1	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	53		1	ļ	┺	-			↓	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54	<u> </u>		-	╄	┷	4_	4_	_	-
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	55	! —	╄	+	╄	-	╀	1	╄	┞
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	56	-	-	-	-		ļ	-	-	\vdash
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	50	 	1	+	-	┼	+	+-	╁	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	50	┼	+	+	╀	-	╀	-	\vdash	┼-
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60	-	┼	╁	+	+	┢	+-	╁	\vdash
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	61	\vdash	\vdash	╁	╁	+	+-	+	╁	+-
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62	t		+	t		1-	+-	┢	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63		_	\top					1	\vdash
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64	Т	1			1	\vdash	T		1
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66									
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67		L							
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		68				L	_		\perp	<u> </u>	
71		69		ļ	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>
72	-	70	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		71	_	├	\vdash	<u> </u>	_	╀		⊢	ļ
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	72	<u> </u>	⊢	-	┝	┼		-	 	-
75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	74		┢	-	 	-	-	1	-	├
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75				┢╌	 	-	\vdash	\vdash	\vdash
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		76	-		1		t	1			
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		77		Г							
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79									
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		_80_			_	_				L	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		81		<u> </u>	_		_	_			_
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		82		_	<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>		ļ
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash	83			-		_	├			-
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		95		_	-		 	-	-	-	-
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	86		-	\vdash	_	-			-	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98				_	_	-					\vdash
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88							\vdash		
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		89									
92 93 94 95 96 97 98 99											
93 94 95 96 97 98 99											
94 95 96 97 98 99						_					
95 96 97 98 99		93			\vdash	<u> </u>		_			
96 97 98 99			_	_			ļ	<u> </u>			
97 98 99	\vdash	95		_	-	_	-		_	_	
98 99	-		-		-		-	H	H	-	-
99	-		-					\vdash	-		-
			\dashv	_	-		\vdash		Н		

Cl	aim	T				 Dat				
<u> </u>		Date							Т	
Final	Original									
	101								 	
	102		_					\top	1	Т
	103									
	104			_	L					
	105		\perp	1_			_	1_		
	106	ļ		L			_	\perp	ļ	
	107	<u> </u>	<u> </u>	 _	ļ	↓_	_	<u> </u>	L	_
_	108		┡	├_		↓_	┼	↓_	↓_	<u> </u>
	109	\vdash	-	-	-		╁		ļ	H
	110 111	-	-		-	-		-	⊢	\vdash
	112	-	├	-	H	1	├	-	┝	
	113	 	\vdash	-	-	1	1	1		
	113 114 115		\vdash	-	 	-	\vdash	╁	H	\vdash
	115	\vdash	\vdash		-	-	╁	-	-	
	116		-			\vdash			-	Н
	116 117	\vdash	_	f		1	1	t	H	\vdash
	118			┢		t^-	┢	1	_	H
	119	<u> </u>				T	1	 	T	
	120							T		
	121 122									
	122									
	123						L.			
	124 125			_	<u> </u>	_		_	L	Ш
	125			<u> </u>	L	_	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	126 127 128			<u> </u>	_	_	_	Ŀ	_	
	127			_	-		_	<u> </u>	-	
	128		_	_		H	-	-		\vdash
	130	-		-	-	\vdash	⊢	-	-	H
	131	-	_					\vdash	-	Н
	132		-		_	\vdash				H
	133		_	-			\vdash	╁╌		H
$\neg \neg$	134		\vdash				H	-		
	135									
	136								_	
	137	- "								
	138									
	139									
1	140	_						_		
	141						_			
	142								_	
	143	_		_						
	144 145		_	-				<u> </u>		
	145	- 1	_						\vdash	_
	147						_		-	
	148	-	-		-	-	_			\dashv
	149				-	-		-	-	\dashv
	150				\dashv	\vdash		\dashv	_	\dashv
	100									